

Hassabis **any problem**

Demis Hassabis **any problem**

SAE level 4

Waymo SAE level 4 SAE level 5

SAE level 4

AI: A Modern Approach

AlphaGo Zero

Leukotomy selfish gene

logical positivism logical empiricism

Universal Approximation Theorem Nash Embedding Theorems word-embedding Vector Space

Deepmind AlphaGo Zero

[illegible]

Hawthorne effect

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

```

##### context #####
#####

```

[illegible][illegible]

“ ” “ ”

[illegible][illegible][illegible]

Царь Царь Caesar Царь
Царь Император

Demis Hassabis potentially a meta-solution to any problem

NIH leukotomy

leukotomy

First, if scientists have tried, and failed, to come up with an alternative theory that explains a phenomenon well, that counts as evidence in favor of the original theory. Second, if a theory keeps seeming like a better idea the more you study it, that's another plus-one. And if a line of thought produced a theory that evidence later supported, chances are it will again.

Historia Naturalis Philosophiae Naturalis scientia naturalis

Are there really many worlds in the "Many-worlds interpretation" of Quantum Mechanics?the development of «decoherence theory» revealed that, using the standard formalism of quantum mechanics, macroscopically distinct branches of the wavefunction were almost entirely free from interference and evolve approximately classically almost

The Many-worlds Interpretation

“”

“”

1975 Robert McNamara 1976 Steve Jobs Apple

Deep Learning reinforcement learning Brain in a vat

Demis Hassabis potentially a meta-solution to any problem metaphysics from human does not work

superstition

Robert McNamara Whiz Kids McNamara Henry Kissinger McNamara Kissinger Aspen Institute Henry Kissinger

「ロボットは、人間と対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「Pepper は、人間と対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「AlphaGo Zero は、superhuman の能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「Deep Learning Is Hitting a Wall」<https://nautil.us/deep-learning-is-hitting-a-wall-14467/>「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「not scaling」 toxicity 「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

「人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。」

1. 人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。UTStarcom は、人間と対話する能力を身につける必要がある。
2. 人間は、ロボットと対話する能力を身につける必要がある。
3. 人間は、WebEx、Zoom は、人間と対話する能力を身につける必要がある。
4. 人間は、Aldebaran Robotics は、ARM は、Pepper は、人間と対話する能力を身につける必要がある。

「人間は、Nvidia は、ARM は、Alphabet は、人間と対話する能力を身につける必要がある。」

「人間は、人間と対話する能力を身につける必要がある。」

Philosophiae Naturalis
Historia Naturalis

Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis
Philosophiae Naturalis

Marvin Minsky
The Emotion Machine: Commonsense Thinking, Artificial Intelligence, and the Future of the Human Mind
emotion
machine
Turing Test

Minsky
Philosophiae Naturalis

AI: A Modern Approach
SAE level 4

Pepper
Philosophiae Naturalis

Philosophiae Naturalis

consciousness

[illegible][illegible][illegible]

deep learning reinforcement learning
Constructivism

<p>□□□□ AI: A Modern Approach □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ Wind tunnel approach □□□□□□□□□□□□□□□□□□</p>	
--	--

□ □